

浙江步步精电子有限公司

承认书

客户名称: 乐科

品名规格: _____

客户料号: _____

执行标准: _____

制造厂商: 浙江步步精电子有限公司

送样日期: _____

拟制	工程	品质	批准
李策	杨凌辉	谢旭红	

客户承认

工程	品质	审核	批准

认证编号:

公司全称:

联系人:

联系人 E-mail: sz-bbj@163.com

电话: 0755-82886755

传真: 0755-83214466

网站: www.cnbbj.com

地址: 深圳市宝安区福永街道大洋开发区福安第二工业城七栋四楼

浙江步步精电子有限公司

目录

封面	(1)
目录	(2)
图纸	(3)
产品各规格参数	(4-5)

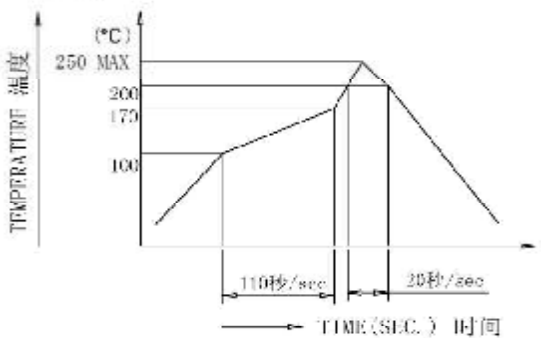
规格书

SPECIFICATION

DESIGNATION 系列: 微动开关

MODEL NO.型号:

ITEM 项目	TESTCONDITION 测试条件	PERFORMANCE 规格
1.	构造 SHAPEAND DIMENSIONS SUBJECT TO ATTACHED CHART REGULATION 形状寸法,依照图面规定. APPEARANCE:EVERY PART SHOULD BE FINISHED NOT TO EXIT RUST,FLAW, CRACK,AND BAD PLATING. 外观:各部应良好无生锈,裂痕,电镀不良现象.	
2.	定格 RATING: AC <u>125</u> V <u>2</u> A.	
3.	切换类型 TIMING:NON SHORTING	
4. ELECTRICAL PERFORMANCE 电气性能		
4.1	CONTACT RESISTANCE 接触阻抗 Being measured at 1kHz small current contact Resistance meter.DC-2V,1A 或 AC1KHZ 20MV 在 AC1KHz20mV 或 DC-2V,1A 电流测量.	20 m Ω max 20 毫欧以下
4.2	INSULATION RESISTANCE 绝缘阻抗 Measurements shall be made following Application of DC500Vpotential across Terminals and across terminals and frame for 1 minute. 在端子之间和端子与壳之间加 DC 500V 条件下,持续 1 分钟测量.	100M Ω min 100 兆欧以上
4.3	WITHSTAND VOLTAGE 耐电压 AC250V(50Hz or60Hz)shall be applied across terminals and across terminals and Frame for one minute. 在端子之间和端子与壳之间加 AC 250V (50Hz or60Hz)条件下,持续 1 分钟测量.	There shall be no breakdown. 无穿击现象出现
5. MECHANICAL PERFORMANCE 机械性能		
5.1	ACTUATING FORCE 动作力	Insertion Force / Kg 操作力度为 <u>100 gf</u>
5.2	TERMINAL STRENGTH 端子强度 A static force of 400gfbeing applied in one Directiononthetiptipoftheterminalforlminute 一个 400 克之静负荷加于端子顶部的一个方向持续 1 分钟	There shall be no sign odamage Mechanically and electrically. 无任何迹象显示机械及电器性能之损坏.
5.3	LEVER STRENGTH 柄子强度 Asiatic force of <u>1</u> Kgf being applied in one Direction of lever for one min. <u>1</u> 公斤静负荷施加于柄子之一方向持续 1 分钟	The deformation shall nor be extreme and the lever shall mechanically worknormally. 柄子无变形,可以正常操作.

ITEM 项目	TESTCONDITION 测试条件	PERFORMANCE 规格	
6.KURABILITY 耐久性			
6.1	SOLDERING TEST 可焊性试验	自动焊: The tip of the terminals shall be dipped 2mm In the solder bath at a temperature of $260 \pm 5^{\circ}\text{C}$ for 6sec. 端子顶部被浸入焊锡池 2mm 深,温度 $260 \pm 5^{\circ}\text{C}$ 时间 6 秒 手工焊: $350 \pm 10^{\circ}\text{C}$ 4 秒 波峰焊 	A new uniform coating of Solder shall cover a minimum Of 90%of the surface being Immersed. 浸入的部份以 90%上表面将被锡复盖.
6.2	LIFE TEST 寿命 试验	Cycles of operation at rate of 10-15Cycles per minute with unloading. 无 负载条件下,每分钟 10-15 次的速度操作 <u>1000000</u> 次.	(1.)Contact resistance 接触阻抗 <u>20 m Ω max</u> 20 毫欧以下 (2.)Operating fore 动作力 30% initial value 变化范围初始值 30% (3.)ITEN 项目 4.2 (4.)ITEN 项目 4.3 (5.)ITEN 项目 5.2 (6.)ITEN 项目 5.3
6.3	HEAT TEST 耐热试验	$80 \pm 2^{\circ}\text{C}$ for 96hours,after test keep in Normal condition for 30nubytes. 在 $80 \pm 2^{\circ}\text{C}$ 环境中 30 分钟后进行测试.	(1.)Contact resistance $20 \text{ m } \Omega \text{ max.}$ 接触电阻 20 毫欧以下. (2.)Insulation resistance 绝缘电阻
6.4	HUMISITY TEST 耐湿试验	$40 \pm 2^{\circ}\text{C}$ 90-95%Rhfor96hrs.after test keep in normal condition for 30nubytes. 在 $40 \pm 2^{\circ}\text{C}$ 90-95%RH 环境中放 48 小时,再放在正常环境中 30 分钟后进行测试.	$100 \text{ M } \Omega \text{ min}$ 100 兆欧以上 (3.)There shall be no sign of damage mechanically and electrically.
6.5	COLD TEST 耐冷实验	At $-20 \pm 3^{\circ}\text{C}$ for 96hours.after test kept in normal condition for 30minutes. 在 $-20 \pm 3^{\circ}\text{C}$ 环境中放 96 小时,再置于正常中 30 分钟后进行测试.	无任何迹象显示机械及电器性能之损坏